NOTE XXXVIII.

UEBER EINE MYRMECOPHILE GRYLLIDE

VON

EDW. JACOBSON.

Die bereits früher von Herrn Dr. F. Schimmer geäusserte Vermutung [1]), dass die von mir bei *Prenolepis longicornis* Latr. in Java (Djocjakarta) aufgefundene Gryllide zu der Art *Myrmecophila americana* Sauss. (*prenolepidis* Wasm.) gehöre, hat sich bei näherer Untersuchung als richtig herausgestellt. Genannter Herr schrieb mir darüber folgendes:

> „Die von Ihnen zur Bestimmung übersandte Art ist zweifellos *Myrmecophila americana* Sauss., also keine neue Species. Sie weist alle typischen Merkmale der Stammart auf. Ich vermute, dass sie mit ihrer Wirtsameise, *Prenolepis longicornis* Latr., in Java eingewandert ist. Dieser Fund erweitert das Gebiet, in welchen *M. americana* vorkommt, denn sie wurde von Goeldi in Brasilien, von Assmuth in Indien gefunden. Ich habe 5 ♂♂ und 4 ♀♀ festgestellt."

Bei einer so weitverbreiteten, kosmopolitischen Art wie *Prenolepis longicornis*, bleibt es natürlich eine offene Frage, welches Gebiet als ursprüngliche Heimat anzusehen sei und damit bleibt auch unentschieden, ob ihr Gast, *M. americana*, mit ihr aus Amerika in Asien eingewandert ist oder umgekehrt.

den Haag, 3. Oktober 1912.

1) Ameisen aus Java. Notes Leyd. Mus. Vol. XXXIV, p. 122.